INTERPHONE VIDÉO WIFI*

Essentiel	Réf. : PVIP-100
Évolution	Réf. : PVH-50IP
Avangarde	Réf. : PVIP-200
Prestige	Réf. : PVW-100IP

CE

NOTICE D'INSTALLATION**

Version 1.1

***Veuillez consultez notre site pour obtenir si nécessaire la dernière version des notices.*

Réf. : PVIP-100
Réf. : PVH-50IP

Réf. : PVIP-200
Réf. : PVW-100IP

Distribué par la société IDK MULTIMEDIA

*MAJ. : 03/11/2014

*Fonctionne exclusivement sur notre plateforme Home Confort.

Découvrez un large choix de kits de surveillance WIFI

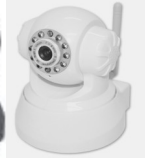
intérieurs, motorisés ou extérieurs (fonctionnent exclusivement sur notre plateforme Home Confort)

Les kits Intérieurs MPEG

Elasa CAM-I44FB (Blanche & CAM-I45FN (Noire)

- Capteur couleur: CMOS: 300 000 pixels
- Débit : Jusqu'à 30 images par seconde
- Angle de vue : 60°
- Résolution : 640 x 480 / 320 x 240 / 160 x 120
- Vision nocturne : 15 LED
- Wifi : 802.11 b/g/n

Les kits Intérieurs Motorisés MPEG



Eurotas CAM-I49MN (Noire) et CAM-I49MB (Blanche)

- Capteur couleur CMOS: 300 000 pixels
- Débit : Jusqu'à 30 images par seconde
- Angle de vue : 60°
- Résolution : 640 x 480 / 320 x 240 / 160 x 120
- Motorisée 270° (horizontale) 90° (verticale)
- Vision nocturne : 10 LED
- Wifi : 802.11 b/g/n

Les kits Extérieurs MPEG

Nestos CAM-E54FA

- Capteur couleur: CMOS 300 000 pixels
- Débit : Jusqu'à 30 images par seconde
- Vision nocturne : 24 LED
- Angle de vue : 60°
- Résolution : 640 x 480 / 320 x 240 / 160 x 120
- I/O : Contacts Entrée / sortie
- Wifi : 802.11 b/g/n

Nessos CAM-E59MB

- Capteur couleur : CMOS 300 000 pixels
- Débit : Jusqu'à 30 images par seconde
- Résolution: 640 x 480 / 320 x 240
- Angle de vue : 60° Zoom x3
- Motorisé : 355° (horizontal) 90° (vertical)
- Wifi :802.11 b/g/n

PACK SURVEILLANCE STANDARD : Les services gratuits inclus

- Accès utilisateur réservé sur la plateforme sécurisée HOME CONFORT
- Accès en direct et en illimite aux caméras de vidéosurveillance
- Possibilité de contrôler 3 lieux différents (ex. : maison principale, maison secondaire, bureau)
- Possibilité de piloter toutes les caméras sur le lieu de votre choix (jusqu'a 6 caméras possibles)
- Alertes emails illimitées sur détection d'intrusions ou d'événements (+envoi de photos, jusqu'à 6)
- Enregistrement vidéo immédiat sur la plateforme sécurisée (6 x 5 minutes gratuites/sauvegarde 15 jours)
- Prise de photos et enregistrement sur la plateforme sécurisée (sauvegarde 15 jours)
- Application i Phone, i Pad, Androïd et Smartphones (alertes et visualisations)
- Assistance à l'installation incluse dans le prix du produit

EN OPTION

- **Durées d'enregistrements supplémentaires**
- **Alertes SMS**

Retrouvez tous nos produits sur : ***www.home-confort.net***

MAJ. : 03/11/2014

PRÉCAUTIONS

Configuration requise,

Pour votre ordinateur :

- **Configuration matérielle minimale : Processeur (CPU) 2.06 GHz, 2 Go de mémoire (RAM)**
  Carte réseau Ethernet 10/100 BASE-T
  Carte vidéo VGA d'au moins 64 Mo
- **Système d'exploitation : version à partir de Windows® 2000, XP sp2 , Vista®, Windows®7 et 8, MAC OS 10.5, Linux**
- **Navigateur : version à partir Internet Explorer® 7 ou plus, Mozilla Firefox® 3.5, Safari® 4, Google Chrome®**
- **Accès au réseau internet (ex: Box internet) ou réseau sans fil WIFI 802.11b/g/n**

Pour votre Smartphone, tablette :

- **Accès internet par WIFI ou par réseau mobile 3G ou 4G**

Note : la visualisation à distance des images et du son émis par l'interphone vidéo Wifi, nécessite un réseau Internet (wifi ou mobile 3G/4G).

CONTENU DU PRODUIT

- **Une platine de rue (Caméra).**
- **Un support casquette anti-pluie.**
- **Un boitier électronique de commande.**
- **Une antenne WIFI 7dB.**
- **Un kit de fixation mural composé d'une série de vis et de chevilles.**
- **Un câble réseau Ethernet RJ45/RJ45 .**

IMPORTANT

L'utilisateur de ce produit est entièrement responsable et se doit de vérifier que l'utilisation qui en sera faite est conforme à la loi en vigueur pour la vidéo surveillance en France Vous pouvez vous renseigner auprès de la préfecture de votre département et de la CNIL.

Hors de France et en Europe : Se renseigner auprès des autorités compétentes du pays concerné en matière d'utilisation de produits de vidéo surveillance.

Conseil d'utilisation:

A lire en priorité:

- Veuillez lire le manuel d'utilisation attentivement avant d'installer ou d'utiliser ce produit.
- Vérifiez régulièrement sur notre site internet nos mises à jour de notice et de manuel du software.

Avertissement :

- Dans le cas d'une panne ou d'une défectuosité de l'interphone vidéo, ne jamais le réparer vous-même, seule une personne ou une société habilitée par ***Smart home*** /***Home Confort*** peut le faire.
- Il est conseillé d'installer ce système suivant les préconisations indiquées dans cette notice

- Évitez les lieux exposés à de fortes vibrations ou à proximité d'autres appareils radiofréquence pouvant perturber la liaison WIFI.

- La distance entre l'interphone vidéo et la source Wifi ne doit pas dépasser 50 mètres avec obstacles. Dans le cas d'une distance supérieure ou d'un réseau Wifi faible, vous devrez utiliser un répéteur Wifi ou 2 boitiers CPL (consultez notre site internet).

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- **L'installation de cet interphone vidéo demande un minimum de compétence en électricité pour le raccordement électrique qui doit être modifié par rapport à celui d'usine (cordon d'alimentation 230V~ fourni).**
- **Le câble d'alimentation fourni ne sert que pour le paramétrage initial, il doit être changé lors de l'installation à l'extérieur.**
- **Ne pas connecter l'alimentation secteur les mains mouillées.**
- **Ne pas placer le boitier d'alimentation dans un endroit pouvant être inondé, fixez toujours le boitier au dessus du sol.**
- **Ne jamais plonger les éléments composant cet interphone vidéo dans un liquide (eau, huile, etc.).**
- **Ne pas démonter la caméra (autocollant de sécurité), seule une personne qualifiée peut le faire !**
- **Attention: vérifiez les informations de sécurité indiquées sur la prise électrique avant d'installer et d'utiliser cet appareil.**

- **Si vous coupez ou retirez le cordon d'alimentation du boitier fourni :**

Pour cela vous devrez couper la fiche électrique du câble du boitier et de le connecter dans une boite étanche suivant les normes d'installation en vigueur pour des appareillages électriques en extérieurs.

Si vous le remplacez par un autre câble électrique, assurez-vous de travailler hors tension électrique de votre arrivée électrique jusqu'à l'intérieur du boitier d'alimentation.

ATTENTION :
Vous ne devez pas vous débarrasser de ce produit avec vos déchets ménagers. Un système de collecte sélective pour ce type de produit est mis en place par les communes, vous devez vous renseigner auprès de votre mairie afin d'en connaître les emplacements.

En effet, les produits électriques et électroniques contiennent des substances néfastes sur l'environnement ou la santé humaine et doivent être recyclés.
Ce symbole indique que les équipements électriques et électroniques font l'objet d'une collecte sélective, il est représenté par une poubelle sur roue barrée d'une croix.

En fin de vie, ce produit doit être recyclé !

MAJ. : 03/11/2014

PRÉPARATION DE BASE

1/ Déballez votre interphone vidéo wifi à proximité de votre box internet et de votre ordinateur.

Pour votre information :
La platine de rue est déjà pré-câblée d'usine afin de vous permettre de paramétrer votre interphone vidéo *sur le site Home confort depuis chez vous.*

2/ Vissez l'antenne WIFI sur le coté droit du boitier électronique.

3/ Ouvrez le capot du boitier électronique en retirant les 6 vis à l'aide d'un tournevis cruciforme.

4/ Vous apercevrez le cordon Ethernet RJ45, déroulez-le et connectez-le à votre box internet.

5/ Rapprochez la fiche du câble d'alimentation* près d'une prise secteur 230V~.
***Le câble d'alimentation fourni ne sert que pour le paramétrage initial, il doit être changé lors de l'installation à l'extérieur.**

6/ A l'aide de votre ordinateur ou (Tablette, Smartphone), connectez-vous sur le site www.home-confort.net

Créez un compte utilisateur Home Confort
si vous êtes un nouveau client HOME CONFORT, rendez-vous sur http://service.home-confort.net

Suivez ensuite les instructions pour paramétrer votre Interphone Vidéo Wifi.

7/ Une fois paramétré et visualisé avec succès sur l'ordinateur, vous procédez à l'installation extérieure fixe.
Pour cela consultez la suite de la notice à partir de la page 8.

MAJ. : 03/11/2014

Service Assistance

Support Application logiciel Home Confort et Support Matériel, panne produit

Vous rencontrez des problèmes d'installation ou d'utilisation , nous vous informons que le service technique de **HOME CONFORT est le seul HABILITÉ à diagnostiquer le problème** rencontré avec votre produit (logiciel ou matériel).

Si vous avez des problèmes ou des questions liées à l'installation de ce produit:
panne à l'installation (Interphone vidéo non reconnu, réseau wifi non identifié, non consultable à l'extérieur, défaut technique du produit, accessoires manquants, etc.) :

> Vous devez impérativement contacter notre support technique en vous connectant sur le site Home Confort et remplir le «Formulaire Diagnostic» à cette adresse internet:

http://www.home-confort.net/content/formulaire-diagnostic

Vous recevrez par email un numéro de prise en charge (N° de ticket), référence de dossier à conserver lors du rappel de notre assistance.

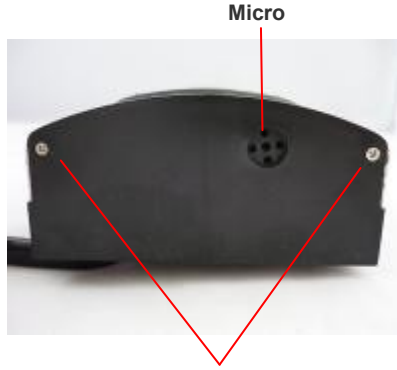
Le service Assistance vous répondra dans un délai maximum de 24 h à 48 h du Lundi au Vendredi: 9h -12h / 14h-17h

Pour des informations sur les accessoires ou les nouveaux modèles, consultez notre site internet www.home-confort.net

Description de la platine de rue (caméra)*

Vue de face

Vue du dessous



La platine de Rue est équipée d'un câble de liaison d'environ 160 cm qui est connecté au boitier.

** photo non contractuelle*

Description de la platine de rue (caméra)*

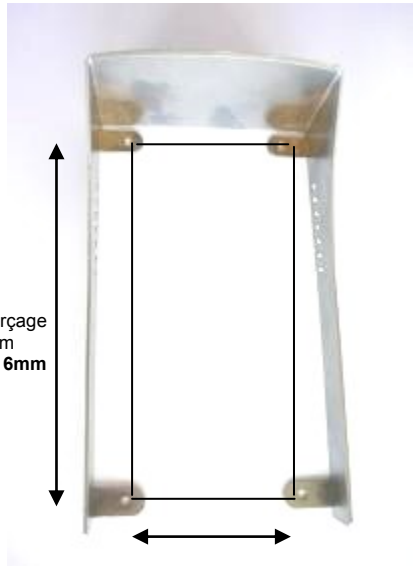
Vue de coté

Retrait de la façade en l'inclinant après avoir retiré les 2 vis du dessous

Base de la camera

Emplacements 4 Vis de fixation murales

Support Casquette anti-pluie



** photo non contractuelle*

www.home-confort.net

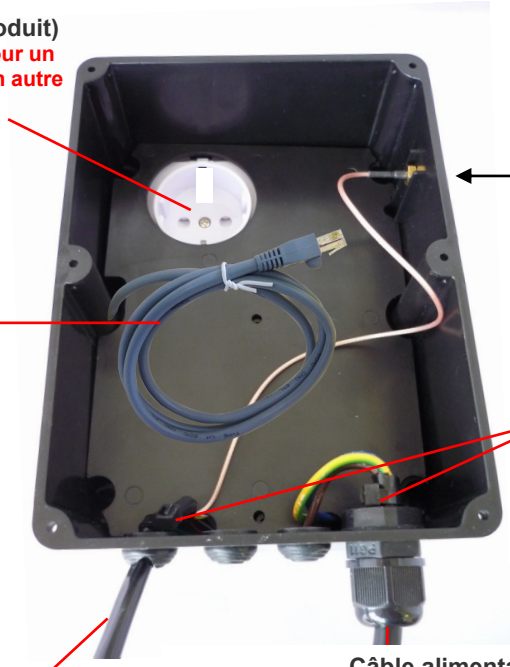
MAJ. : 03/11/2014

Description du boitier électronique*

Vue générale

Prise électrique pour CPL
(option non fournie dans ce produit)
Cette prise doit être utilisée que pour un boitier CPL, ne jamais raccorder un autre appareil.

Vue sans couvercle



Antenne

Prise RJ45
Connexion sur box internet uniquement lors de la première installation ou CPL.

Colliers de serrage

Câble platine de rue

Câble alimentation
***Le câble d'alimentation fourni ne sert que pour le paramétrage initial, il doit être changé lors de l'installation à l'extérieur.**

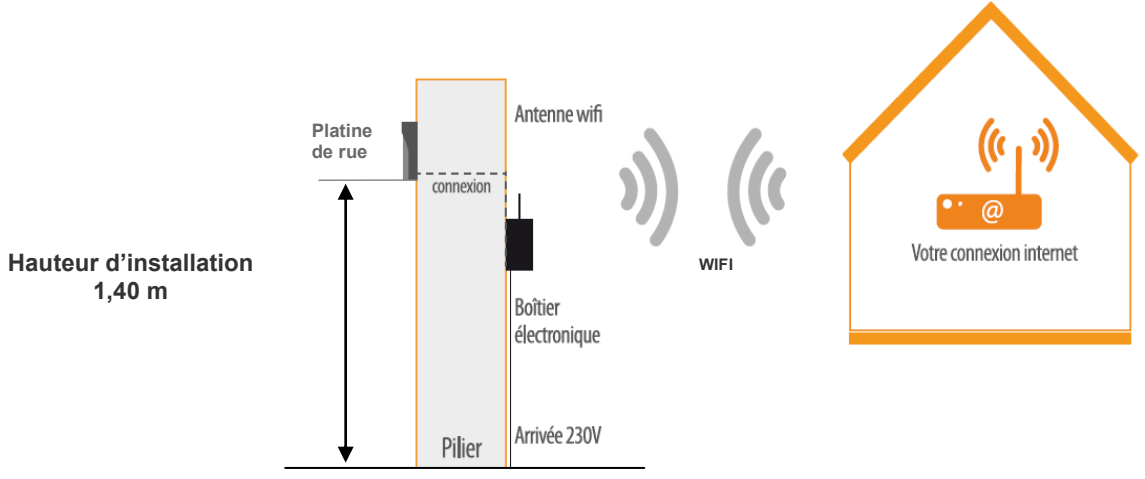
** photo non contractuelle*

INSTALLATION DES ÉLÉMENTS

Platine de rue :

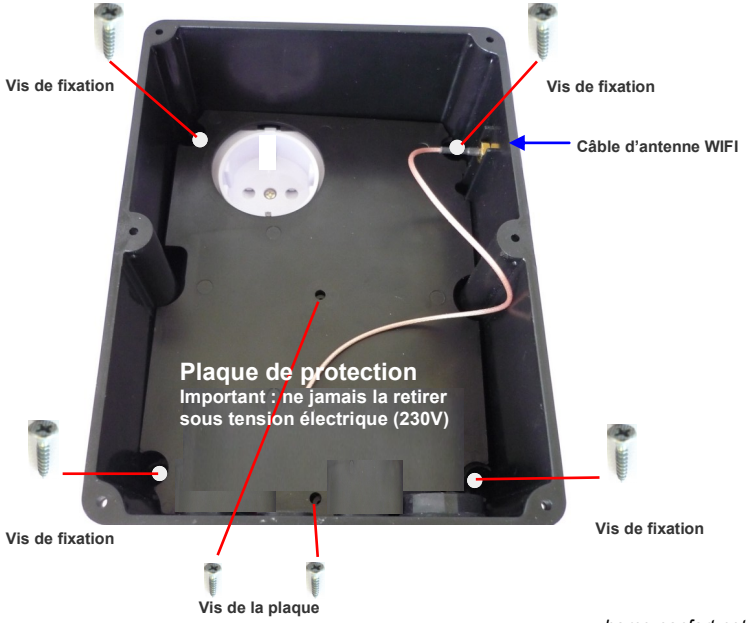
Le câble de la platine de rue doit être déconnecté du boitier électronique (à faire hors tension).
L'extrémité de ce câble comportant les 8 fils + le connecteur d'antenne doit être protégée pour le passage dans un mur.
La hauteur de fixation optimale de la platine de rue est de 1,4 mètre (voir dessin ci-dessous).
A l'emplacement choisi, percez un trou de 11 mm dans votre mur et passez le câble.
Retirez les 2 vis sous la platine afin d'enlever la façade (le porte étiquette est accessible pour mettre votre nom).

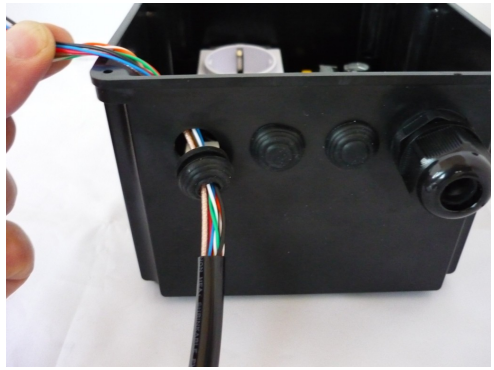
Prenez le support anti-pluie et la base de la platine et positionnez l'ensemble sur votre mur pour le marquage des 4 trous de fixation (voir page 9).
Après perçage Ø 6mm, à l'aide des chevilles et des vis fournies, fixez l'ensemble puis, replacez la façade avec les 2 vis du dessous.



Boitier électronique :

Ce boitier étanche ne doit pas être éloigné de plus de 1.20 mètre de la platine de rue.
Nous vous conseillons de l'installer dans un endroit discret.
La hauteur minimum par rapport au sol est de 50 cm afin d'éviter tout choc ou inondation.
Dévissez les 6 vis du couvercle (le boitier ne doit pas être alimenté en 230V), retirez la plaque de protection après avoir dévisser les 2 vis (voir photo ci-dessous).
Prenez le boitier et positionnez-le sur votre mur pour le marquage des 4 trous de fixation (voir ci-dessous).
Après perçage Ø 6mm, à l'aide des chevilles et vis fournies, fixez le boitier.
Prenez le câble provenant de la platine de rue, passez les fils un à un par le passage de câble prévu, puis bloquez la gaine du câble à l'aide d'un collier Nylon . Vissez le câble d'antenne dans le trou prévu à cet effet.





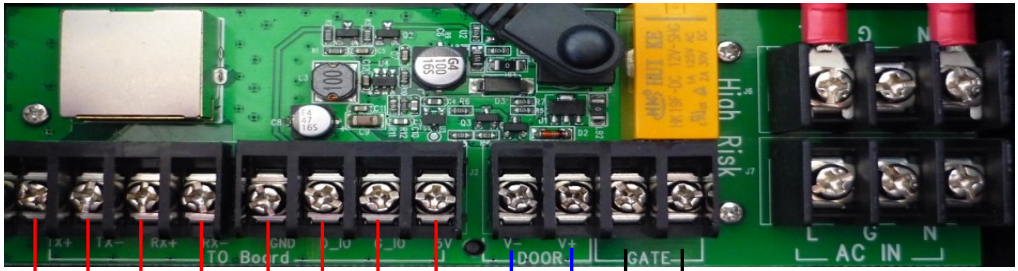
Câble
platine de rue

MAJ. : 03/11/2014

www.home-confort.net

Boitier électronique :

Raccordement du câble de liaison provenant de la caméra (hors tension électrique).
Ce câble ne doit pas être raccourci ou rallongé.



TX+ : Vert
TX- : Blanc/Vert
RX+ : Orange
RX- : Blanc/Orange
GND : Noir
D_10 : Bleu
G_10 : Jaune
+5V : Rouge

CÂBLE DE LA CAMÉRA
(Ne doit pas être raccourci ou rallongé)

V- : - 12V
V+ : +12V

Sortie 12V (continu) pour une commande d'ouverture de gâche ou de serrure électrique de 12V continu à impulsion d' 1 Ampère max.
(consultez la notice du fabricant de votre gâche ou serrure).

Motorisation

Sortie relais contact sec pour commande de motorisation (consultez la notice du fabricant de votre motorisation).

MAJ. : 03/11/2014

Boitier électronique : Alimentation

Tout raccordement électrique doit se faire avec l'alimentation secteur 230V~ coupée.

Le câble d'alimentation secteur 230V~ fourni, est fait pour une utilisation intérieure (paramétrage initial), il ne peut être connecté directement sur une prise électrique même étanche.

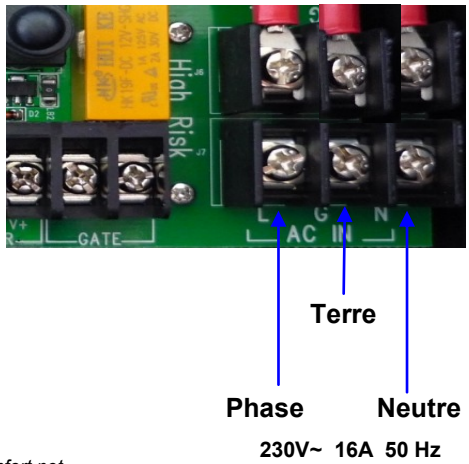
Vous devrez couper la fiche électrique du câble fourni du boitier et de le connecter dans une boite étanche (non fournie) suivant les normes d'installation en vigueur pour des appareillages électriques en extérieur.

Si vous remplacez ce câble électrique par un autre (3 x 1.5 mm²), de votre arrivée électrique jusqu'à l'intérieur du boitier d'alimentation, assurez-vous de travailler hors tension électrique, pour les raccordements suivre les indications ci-dessous.

Le circuit électrique doit être protégé par un tableau électrique équipé d'un porte fusible ou de disjoncteur 16A.

Après avoir raccordé l'alimentation, replacez la plaque de protection interne, puis remettre les 2 vis. Ensuite, le couvercle doit être remis et les 6 vis resserrées.

Vous pouvez maintenant alimenter le boitier en 230V~.



INFORMATIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fonctions	Éléments	Description
Image	Capteur	CMOS couleur
	Pixel	0.3 Megapixel
	Éclairage Minimum	0.5 Lux (Avec Infrarouge actif)
	Réglages	Luminosité, contraste, Volume
	Objectif	f:2.5 mm , F 2.4 90° d'angle de vue
Vidéo et Audio	Résolution	640 x 480 / 352 x 288 / 160 x 176 /160 x 120
	Témoin IR	6 LED Infrarouges, vision nocturne jusqu'à 1m de distance Max.
	Compression	MJPEG
	Audio	Bidirectionnel
Interface & Détails Physiques	WIFI 2.4 GHz	802.11b/g/n
	Ethernet	RJ-45 10/100 Mbps (pour connection BOX internet ou CPL(option)
	Commande porte	12V continu (+ et -) 1A à impulsion pour Gâche ou Serrure électrique
	Commande Motorisation	Contact sec
	Indice de protection	IP44
	Dimensions Caméra	161mm x 96mm x 53mm
	Dimensions Boitier	182mm x 137mm x 105mm
	Alimentation du boitier	230V~ prise 16A (2 P+T) consommation 6W
	Plage de température de fonctionnement	-10° ~ 55°C
	Taux Humidité toléré	10% ~ 80%

Cet appareil fonctionne sur des fréquences de transmission : 2.4 GHz, il est en conformité suivant la directive européenne (R&TTE Directive 1999/5/CE), la déclaration de conformité est téléchargeable sur notre site internet : **www.home-confort.net** en indiquant la référence du produit.

MAJ. : 03/11/2014